





3. CONTENIDO Y ALCANCE DEL PROYECTO. RESULTADOS OBTENIDOS, CON REFERENCIA EXPRESA A LOS HITOS DEL PROYECTO RECOGIDOS EN LA SOLICITUD

Como se detalló en el informe técnico de la primera anualidad del proyecto, durante el 2012 se comenzaron los ensayos a escala laboratorio de los TPCs. Los principales resultados obtenidos confirmaron la viablidad del proceso de reciclaje termoquímico y catalítico de los termoplásticos residuales como base para la obtención de combustible derivado. Del mismo modo, los primeros resultados parecían confirmar la viabilidad energética del proceso.

Tras esas primeras impresiones, a lo largo del 2013 se ha continuado trabajando en la ejecución de las tareas planificadas según el cronograma planteado, tal y como se muestra a continuación.

	2013											
MES N	M5	М6	М7	M8	М9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16
TAREAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC
Tarea 1. Ensayos previos en planta de laboratorio												
Subtarea 1.1. Ensayos con TPCs												
Subtarea 1.2. Ensayos con TPCs + MOTBE												
Tarea 2. Desarrollo y validación de la planta de demostración												
Subtarea 2.1. Diseño del proceso												
Subtarea 2.2. Diseño básico de la planta												
Subtarea 2.3. Diseño detallado de la planta												
Subtarea 2.4. Construcción de la planta												
Subtarea 2.5. Puesta en marcha y operación												